UNIVERSIDAD TÉCNICA
PARTICULAR DE LOJA
La Universidad Católica de Loja

DISEÑO Y GESTIÓN DE PROYECTOS

1. Presentación

Resumen general



La gestión de proyectos se ha convertido en una disciplina de facto, necesaria para cualquier profesional enfocado en alcanzar los objetivos y metas que se propone.

Formar parte de un equipo de proyecto o liderar el mismo requiere tener ciertas habilidades, conocer ciertas herramientas y técnicas que incrementen la probabilidad de éxito del proyecto.

El programa de gestión de proyectos, conduce a los participantes por el ciclo de vida del proyecto, haciendo énfasis en cada fase en las herramientas, técnicas, habilidades y conocimientos necesarios para una adecuada gestión de proyectos.

Objetivo del curso

- Proporcionar al participante información de las áreas de conocimiento en las que se fundamenta la gestión de proyectos.
- Brindar al participante las técnicas y herramientas que soportan el ciclo de vida del proyecto (inicio, planificación, ejecución, monitoreo-control y cierre).
- Presentar las herramientas de planificación y descomposición del alcance, metas y objetivos del proyecto.
- Revisar la técnica de valor ganado como herramienta de monitoreo y control de proyectos.
- Enfoque práctico, haciendo uso de casos reales para la asimilación del estudiante.

Modalidad de estudio

El programa de capacitación se llevará a cabo a través de la modalidad de estudio semipresencial, que consiste en asistir 8 horas los días sábados (consultar cronograma) y realizar trabajos o talleres a distancia.

Metodología

Se basará en cinco pilares básicos que soportan su gestión, estos son:

GUÍA DE ESTUDIO	Con contenidos para que el alumno pueda comprender el tema a través de la lectura de documentos y de ejercicios diseñados para garantizar el aprendizaje.
TUTORÍA PRESENCIAL Y DEL DOCENTE	Las clases presenciales se desarrollarán los días sábados en los Centros UTPL de las ciudades según lo establecido en el cronograma de cada curso. Las tutorías a distancia con el tutor, serán a través de correo electrónico, EVA, o teléfono según el horario que especifique cada instructor.
EVALUACIÓN	El curso semi presencial de Diseño y Gestión de Proyectos sigue como metodología el estudio y desarrollo de casos para resolución individual. Este combinado con las notas técnicas de la guía, le permitirán aclarar conceptos y aplicar las herramientas y técnicas de gestión de proyectos. Este trabajo individual supondrá el 30% de la nota final, sumándole a esto el 70% de la evaluación presencial.
TRABAJO FINAL O TALLERES	En la parte de Anexos, encontrará el caso central de nuestro curso llamado "Pronto Pago" , el cual describe un proyecto de desarrollo de software que soluciona una problemática del departamento financiero en el cual se requiere realizar el pago anticipado de las cuentas de nuestros proveedores. Este trabajo representa el 30% de la nota final
ASISTENCIA	Los estudiantes deberán asistir al 75% de horas presenciales del total del curso para poder aprobarlo y recibir el certificado correspondiente.



UNIVERSIDAD TÉCNICA PARTICULAR DE LOJA
La Universidad Católica de Loja

2. *Cronograma*

DISEÑO Y GESTIÓN DE PROYECTOS

			QUITO	GUAYAQUIL	CUENCA	LOJA
	Temas	**HORAS PRESCENCIALES**	**Fecha1**	**Fecha2**	**Fecha3**	**Fecha4**
	HORARIO		**8:30 a 16:30**	**8:30 a 16:30**	**8:30 a 16:30**	**8:30 a 16:30**
	JORNADA DE ASESORÍA (Entrega de material)	8:30 AM	20 de abril de 2013	20 de abril de 2013	20 de abril de 2013	20 de abril de 2013
SESIÓN 1	Introducción a la Gestión de Proyectos	1	20-abr-13	20-abr-13	20-abr-13	20-abr-13
	Gestión Integral del Proyecto.	4				
	Gestión del Alcance	3				
SESIÓN 2	Gestión del Tiempo	4	27-abr-13	27-abr-13	27-abr-13	27-abr-13
	Gestión de Costos	4				
	Evaluación sesión 1 y 2		**18-may-13**	**18-may-13**	**18-may-13**	**18-may-13**
SESIÓN 3	Gestión de la Calidad	2	18-may-13	15-jun-13	18-may-13	18-may-13
	Gestión de Recursos Humanos	3				
	Gestión de las Comunicaciones	3				
SESIÓN 4	Gestión del Riesgo	4	08-jun-13	22-jun-13	08-jun-13	08-jun-13
	Gestión de las Adquisiciones	4				
	Total Horas	**32**				
	Evaluación Sesión 3 y 4		29/jun/13	13/jul/13	29/jun/13	29/jun/13
	Evaluación Supletoria		13/jul/13	27/jul/13	13/jul/13	13/jul/13
	Entrega de certificados		31/jul/13	31/ago/13	31/jul/13	31/jul/13

Nota: Las jornadas presenciales se llevarán a cabo en todas las sedes de 8:30 a 16:30



Contenidos

Módulo I: INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE PROYECTOS.
Temas:
- ✓ Proyectos, programas y portafolios.
- ✓ Ciclo de vida corporativo del negocio, del producto y de proyectos.
- ✓ Proyectos versus operaciones.
- ✓ Dimensiones de proyectos.
- ✓ Mejores prácticas en gestión de proyectos.

Módulo II: GESTIÓN INTEGRAL DEL PROYECTO.
Temas:
- ✓ Iniciación o apertura de proyectos.
- ✓ Planificación de proyectos.
- ✓ Ejecución y generación de entregables.
- ✓ Monitoreo y seguimiento.
- ✓ Control e implementación de Cambios.
- ✓ Cierre administrativo y contractual de proyectos.
- ✓ Sistema de Información de Proyecto.

Módulo III: GESTIÓN DEL ALCANCE
Temas:
- ✓ Recopilar requisitos.
- ✓ Definición del alcance
- ✓ Estructura desagregada de trabajo.
- ✓ Verificación del alcance.
- ✓ Controlar el alcance.

Módulo IV: GESTIÓN DEL TIEMPO
Temas:
- ✓ Definición de actividades.
- ✓ Secuenciar las actividades.
- ✓ Estimación de recursos para las actividades.
- ✓ Estimación de duración de las actividades.
- ✓ Desarrollar el cronograma.
- ✓ Controlar el cronograma.

Módulo V: GESTIÓN DE COSTOS
Temas:
- ✓ Valor del dinero en el tiempo.
- ✓ Interés simple e interés compuesto.
- ✓ Valor actual y el valor futuro del dinero.
- ✓ Valor actual neto.
- ✓ Estimación de los costos del proyecto.
- ✓ Determinar el presupuesto del proyecto.
- ✓ Controlar los costos.

Módulo VI: GESTIÓN DE LA CALIDAD
Temas:
- ✓ Planeación de la calidad del proyecto.
- ✓ Aseguramiento de calidad del proyecto.
- ✓ Control de calidad del proyecto.

Módulo VII: GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS
Temas:
- ✓ Desarrollo del plan de recursos humanos.
- ✓ Adquirir el equipo del proyecto.
- ✓ Desarrollar el equipo del proyecto.
- ✓ Dirigir el equipo del proyecto.
- ✓ Factores higiénicos y motivadores.

Módulo VIII: GESTIÓN DE LAS COMUNICACIONES
Temas:
- ✓ Identificación de los interesados del proyecto.
- ✓ Planeación de las comunicaciones.
- ✓ Distribución de la información.
- ✓ Gestionar las expectativas de los interesados.
- ✓ Informar sobre el desempeño del proyecto.

Módulo IX: GESTIÓN DEL RIESGO
Temas:
- ✓ Planeación de la gestión de riesgos.
- ✓ Identificación de los riesgos.
- ✓ Análisis cualitativo de los riesgos.
- ✓ Análisis cuantitativo de los riesgos.
- ✓ Planeación de la respuesta a los riesgos.
- ✓ Monitoreo y control de los riesgos detectados.

Módulo X: GESTIÓN DE LAS ADQUISICIONES
Temas:
- ✓ Planeación de las adquisiciones.
- ✓ Tipos de contratos.
- ✓ Efectuar las adquisiciones.
- ✓ Administración las adquisiciones.
- ✓ Cierre de las adquisiciones.



3. *Inversión y forma de pago*

Costo por participante:

USD 500,00 por persona.

Formas de Pago:

SIN CONVENIOS:

- Pagos al Contado con 15% de descuento
- Pagos con Tarjeta de Crédito, con 10% de descuento y puede diferir a 3 meses sin intereses. Se aceptan todas las tarjetas.

Ex – Alumnos: 20% de descuento en cualquier modalidad de pago.

CONVENIOS:

- Aplican según firma de convenio.

No aplica Crédito Universitario

4. *Instructores*

- Ing. Diego Plascencia Quito
- Ing. Patricio Abad Guayaquil
- Ing. Fausto Loja Cuenca
- Ing. Rommel Torres Loja

5. *Información adicional*

Certificación y Acreditación

Cada módulo se aprueba con el 70% como mínimo, además con un 75% de asistencia por módulo. Al finalizar el curso se entregara un Certificado aprobatorio en "**DISEÑO Y GESTIÓN DE PROYECTOS**".